

# ASTRON. CAESAREVM ENVNCTIATVM DECIMVM SEPTIMVM

Cursum Lunæ ante postq; Christi tempora,  
circa calculandi operam, querere.



Exemplum  
CAROLI  
Imperatoris.

Stensum est prius, Soli cum reliquis pla-  
netis, communionem esse nō modicam.  
Tres superiorum visi sunt epicyclos suos  
motui Solis accommodare, Venus &  
Mercurius cursus sui medios cum Sole  
pares habere, Luna pariter quiddam pe-  
culiare cū Sole obtinere cernitur. Nisi  
enim medium Solis præstias, nullo pa-  
cto verum Lunæ motum habiturus es.  
Proinde sphaerarum extrema litera M  
notata, Solis nomine inscribitur. Verū  
ne planetarum ordo negligatur, breui-  
bustes transi. Quæ pluribus si fiat, præfenti columna includi ne-  
queat postulat. Posthabitis ergo præceptis, regulis generaliorib; ad  
exemplarē docēdi normā, quā vti huculq; cōsuevimus, veniemus. ¶ Di-  
ui igitur CAROLI tempus æquatum, annos scilicet 1500, dies  
23. Februarij, Horas 16 M. 20, ex antedictis esse liquet. Radix  
medij motus Solis ad centenarium 1400, tanq; plenum & perfectū  
ē tabula prima capietur Sig. 9 gr. 18 M. 34. Eadem in Zodiaci  
limbo requisita, cum ostendente litera M, assignetur. Anni postea reli-  
qui 99 in circulo R S requiruntur, punctumq; inuentum ē, cum  
filo A dirimetur, & deinde punctum, tota paulum retro ducta, rursus  
filo substituatur. Orbe illo sic firmato, diem in super 23 mensis Fe-  
bruarij in Calendario sumes, per eum locum, filo A transitus, in limbo  
Zodiaci medium Solis motū, S. 9. 6. 7 M. 18, aperiet. Huic  
filo, si denuo M indicem subduces, rota Solis perfectē sita erit. Se-  
quenti mox tabella radicem medij motus Lunæ centenarij 1400 de-  
bitam scrutare, quam S. 3. 6. 10 M. 12 habitam, in Zodiacoq;  
renumeratam, cum ostensore P secundæ rotæ exprime. In limbo  
eiusdem annos 99 superantes, cum filo A nota, indice P sub illud  
reduco. Tercio diem, horam & minuta, cum filo (gradus autem qui  
libet dies intra expressus, horam representat) signa, indicemq; P rur-  
sum substituatur. Perfectis his, gradu in rota Solis sez VXY ab indice  
monstratum aspice, gradus autem 90 M. 28 occurrent, ab X per  
Y pergenti (sicut, g. litera docet) totidē gradus ab X per V tran-  
secundo numerat, terminum numeri cum puncto h signa, ostensoreq;  
Q puncto super pone. Quibus constitutis, licet oculis surpare, quo-  
modo Sol, cum suo medio motu, perpetuū medium teneat, inter Lunæ  
medium motum, deferentemq; augis lineam. Iam ergo deferentem  
vna cum epicyclo firmaturus, filum A super indicem P, deferen-  
temq; cum epicyclo sub idem duces. Eo facto, filum E per centrum  
epicycli mittes, cruce vel auge eiusdem celi subordinata. Demum ex  
tabula argumenti iuxta tabulam 88, Argumenti medij Lunæ, an-  
nis 1400 congruam, quere, Sig. 3 gr. 10 M. 12, & in inferiori  
epicyclo accepta cum ostensore Y, alliga. In superioris epicycli limbo  
bo 99 annos relictos inquire. Illis inuentis filum F admoue, indi-  
cemq; Y subloca. Filum post hac lineæ mensis Ianuarij super im-  
pone (Ianuarij etenim completus est) et indicem Y filo eiusdem con-  
iunge. Postremo 23 diem, 16 horas, 20 minuta, in circulo sphae-  
ram referente, intuearis, (quælibet autem dies in 6 partes diuisa est,  
quarum singule quatuor horas constituunt) filum per inuenta ren-  
das, & Y indicatricem (quæ 5. 6 gr. 11 M. 31, argumentū  
scilicet Lunæ medium in epicyclo inferiori prodit) subus sillas. Ve-  
rum igitur locum cōtemplaturus, filum A per punctū interioris cir-  
culi, verā circulationē exprimentis, extendes, ubi in Zodiaco 6. 7 M.  
7. 9, id quod queris, cernis. ¶ Regis FERDINANDI A-  
quationem 1502 annos, 9 dies, 23 horas, 51 minuta fuisse di-  
dicimus, vnde radicem medij motus Solis, centenarij 1500 respon-  
dentem, ex prima tabula sumo, S. 9 gr. 19 M. 18, hisq; ostenso-  
rem Solis M adiungo. Annos residuos, diesq; & horas & cō solito mo-  
re dispono. Ad finem igitur medium Solis motum S. 11. 6. 26 M.  
45 deprehendens, cum indice M noto. Radicem vero medij mo-  
tus Lunæ, S. 1. 6. 29 M. 22 accipiens, cum P littera in Zodiaco  
signo. Cum annis, diebus, horis, minutisq; iuxta præscripta agens,  
ostensore P medium motum Lunæ hore regis natali conuenientē,  
Signa viz 4 gra: 26 M. 7, inuenire video. Secari nunc circulū  
VXY ab indice P in puncto i cernis, iuxta gradum 207 M. 21,  
quot gradus ab X per Y numerabis, ibiq; punctum R scribes, &  
puncto ostensore Q applicabis. Iam vero filo A litteræ P super  
posito, epicyclum cum centro subordina. Missa hoc, filum E per cen-  
trum epicycli duce, illiq; cruce inferioris celi (Zodiacum tamen re-  
spiciat crux) subnecte. Ex tabula modo tertia, sequētis enuntiatū,  
queres radicē Argumenti lunaris, quæ S. 9 gra: 28 M. 54, super  
hac Y ostendentē induces. Insuper epicyclū superiorē firmabis iuxta  
modum prædictum, quo, vt decet, firmato, index Y medium Argu-  
mentum D, Signa sez 9 gra: 26 M. 39, in limbo inferioris epicycli  
ostendet. Nunc A filum per punctum lunulæ existentis in vera epi-  
cycli circulatione, tensum, in Zodiaco verū locū lunæ dabit, gra: viz 2  
1 M. 21. ¶ Tertiū exemplū ante Christi tēpora, hoc loco volens  
prætermitto, infra vbi de celsib; tractabitur suo loco resumpturus,

Exemplū Re-  
gis FERDI-  
NANDI.

TABVLA MEDI MOTVS SOLIS			TABVLA MEDI MOTVS LVNAE		
Centenarij annorum ante & post Christi aduentum	Radices post Chri- stum	Radices ante Chri- stum	Centenarij annorum ante & post Christi aduentum	Radices post Chri- stum	Radices ante Chri- stum
Ann <sup>o</sup>	S. G. M.	S. G. M.	Ann <sup>o</sup>	S. G. M.	S. G. M.
Christi	9 8 17	9 8 17	Christi	4 2 8	4 2 8
100	9 9 1	9 7 31	100	2 9 17	1 14 18
200	9 9 46	9 6 49	200	0 17 49	1 11 18
300	9 10 30	9 6 5	300	10 25 14	1 11 18
400	9 11 14	9 5 21	400	9 3 21	0 11 18
500	9 11 58	9 4 17	500	7 11 21	0 11 18
600	9 12 42	9 3 51	600	5 19 1	2 11 18
700	9 13 26	9 3 9	700	3 16 50	4 7 21
800	9 14 10	9 2 23	800	2 4 37	2 11 18
900	9 14 54	9 1 41	900	0 12 18	7 21 47
1000	9 15 38	9 0 57	1000	10 23 17	9 11 18
1100	9 16 22	9 0 11	1100	8 28 6	11 6 9
1200	9 17 6	8 29 28	1200	7 5 51	0 28 25
1300	9 17 50	8 28 44	1300	5 13 44	20 21
1400	9 18 34	8 28 0	1400	3 21 33	4 12 41
1500	9 19 18	8 27 16	1500	1 29 22	1 11 18
1600	9 20 2	8 26 32	1600	0 7 11	7 21 47
1700	9 20 47	8 25 48	1700	10 15 0	4 19 18
1800	9 21 31	8 25 4	1800	8 25 49	11 11 18
1900	9 22 15	8 24 20	1900	7 0 38	1 11 18
2000	9 23 0	8 23 36	2000	5 8 27	2 21 47
2100	9 23 44	8 22 52	2100	3 16 16	4 17 18
2200	9 24 28	8 22 8	2200	1 24 5	6 10 18
2300	9 25 12	8 21 24	2300	0 1 54	8 21 47
2400	9 25 56	8 20 39	2400	10 41	9 21 47
2500	9 26 40	8 19 55	2500	8 25 51	10 10 18
2600	9 27 24	8 19 11	2600	6 25 10	1 11 18
2700	9 28 8	8 18 27	2700	5 3 8	1 11 18
2800	9 28 52	8 17 43	2800	3 10 56	4 21 47
2900	9 29 36	8 16 59	2900	1 18 48	6 11 18
3000	10 0 20	8 16 15	3000	11 26 36	8 21 47
3100	10 1 4	8 15 31	3100	10 4 25	9 21 47
3200	10 1 48	8 14 47	3200	8 12 14	11 11 18
3300	10 2 32	8 14 3	3300	6 20 3	1 11 18
3400	10 3 16	8 13 19	3400	4 27 52	1 11 18
3500	10 4 0	8 12 34	3500	3 15 41	1 11 18
3600	10 4 44	8 11 50	3600	1 3 30	6 10 18
3700	10 5 28	8 11 6	3700	11 21 18	8 21 47
3800	10 6 12	8 10 22	3800	9 29 8	10 11 18
3900	10 6 56	8 9 38	3900	8 6 57	11 11 18
4000	10 7 40	8 8 54	4000	6 14 46	1 11 18
4100	10 8 24	8 8 10	4100	4 22 35	11 11 18
4200	10 9 8	8 7 26	4200	3 10 24	5 11 18
4300	10 9 52	8 6 42	4300	1 8 13	6 11 18
4400	10 10 36	8 5 58	4400	11 16 2	8 11 18
4500	10 11 20	8 5 14	4500	9 24 51	10 10 18
4600	10 12 4	8 4 30	4600	8 12 40	0 11 18
4700	10 12 49	8 3 46	4700	6 9 29	1 21 47
4800	10 13 33	8 3 1	4800	4 17 18	11 11 18
4900	10 14 17	8 2 17	4900	2 5 7	7 21 47
5000	10 15 1	8 1 33	5000	1 2 56	7 21 47
5100	10 15 45	8 0 49	5100	11 10 45	8 21 47
5200	10 16 29	8 0 5	5200	9 18 34	10 11 18
5300	10 17 14	7 59 21	5300	7 26 23	0 11 18
5400	10 17 58	7 58 37	5400	6 4 12	2 0 18
5500	10 18 42	7 57 53	5500	4 12 1	3 11 18
5600	10 19 26	7 57 9	5600	2 19 50	5 14 18
5700	10 20 10	7 56 25	5700	0 27 39	7 6 18
5800	10 20 54	7 55 41	5800	11 5 28	8 18 18
5900	10 21 38	7 54 57	5900	9 13 16	10 20 18
6000	10 22 22	7 54 13	6000	7 21 5	0 11 18
6100	10 23 6	7 53 29	6100	5 28 54	2 11 18
6200	10 23 50	7 52 45	6200	4 6 43	3 11 18
6300	10 24 34	7 52 0	6300	2 14 32	7 11 18
6400	10 25 18	7 51 16	6400	11 0 20	9 4 18
6500	10 26 2	7 50 32	6500	9 7 9	10 20 18
6600	10 26 47	7 49 48	6600	7 15 48	0 11 18
6700	10 27 31	7 49 4	6700	5 23 37	2 10 18
6800	10 28 15	7 48 20	6800	4 1 26	4 11 18
6900	10 28 59	7 47 36	6900	2 9 15	5 11 18
7000	10 29 43	7 46 52	7000	1 17 4	6 11 18

